

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «УК «КРАТА»



А.Н. Утробин
« 10 » 2022 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. ректора ФГБОУ ВО
«Тамбовский государственный
университет имени Г.Р. Державина»

И.В. Налетова
« 10 » 2022 г.



**Положение о
региональном конкурсе
«Учитель химии – 2022»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цель, задачи, сроки, порядок организации и проведения регионального конкурса «Учитель химии - 2022» (далее – Конкурс).

1.2. Конкурс проводится в рамках развития системы непрерывного образования и ранней профилизации обучающихся на основе концепции «Школа – университет – предприятие» и является продолжением цикла конкурсов для общеобразовательных организаций, в целях популяризации науки химии.

1.3. Организаторами Конкурса являются: АО «Пигмент», ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина» (далее – ТГУ имени Г.Р. Державина), Управление образования и науки Тамбовской области (по согласованию).

1.4. Участники Конкурса – учителя химии общеобразовательных организаций Тамбовской области.

1.5. Координацию организации и проведения Конкурса осуществляет Институт естествознания ТГУ имени Г.Р. Державина.

2. Цель и задачи Конкурса

2.1. Цель Конкурса – реализация стратегии поддержки развития кадрового обеспечения химической промышленности Тамбовской области, повышение интереса к профессиям, связанным с химической промышленностью и экологией, развитие системы подготовки кадров с высшим профессиональным образованием для химического комплекса, а также экономики Тамбовской области в целом.

2.2. Задачи Конкурса:

развитие углубленного и профильного обучения в области химического образования;

профессиональное самоопределение обучающихся.

повышение качества химического образования школьников, активизация их научно-исследовательской деятельности, а также участия в олимпиадах, конференциях и др.;

увеличение числа выпускников школ, сдающих ЕГЭ по химии;

привлечение выпускников образовательных учреждений Тамбовской области к поступлению в ТГУ имени Г.Р. Державина;

выявление и поддержка активных учителей химии;

активизация профориентационной работы учителей.

3. Участники конкурса

3.1. Учителя химии, работающие в средних общеобразовательных организациях Тамбовской области.

3.2 Участники Конкурса имеют право на:

получение информации об условиях и порядке проведения Конкурса;

обращение в Оргкомитет за разъяснением пунктов настоящего Положения;

получение Награды и (или) диплома – в случае признания победителем или призером Конкурса;

отзыв заявки.

3.3 Участники Конкурса обязаны:

соблюдать настоящее Положение о Конкурсе;

своевременно предоставлять заявки и конкурсные материалы в соответствии с требованиями настоящего Положения.

3.4 Участники Конкурса несут ответственность за:

нарушение требований к достоверности информации, указанной в заявке;

несоблюдение условий, процедур и сроков, установленных настоящим Положением;

нарушение авторских прав, в том числе при подготовке конкурсных материалов.

3.5 Участие в Конкурсе рассматривается как согласие автора на полную или частичную публикацию представленных конкурсных материалов, в том числе в сети Интернет.

4. Организационный комитет и конкурсная комиссия конкурса

4.1 Для организации и проведения Конкурса формируется конкурсная комиссия (жюри) и организационный комитет Конкурса (далее – Оргкомитет).

4.2 Конкурсная комиссия (жюри) является публичным представительным органом Конкурса, создается в составе председателя и не менее 4-х членов (приложение 1).

В компетенцию конкурсной комиссии (жюри) входит рассмотрение и оценка представленных Оргкомитетом документов и конкурсных материалов с целью определения победителей и призеров Конкурса.

По итогам проведения Конкурса конкурсная комиссия оформляет протокол, который хранится вместе со всеми документами и конкурсными материалами на кафедре химии института естествознания ТГУ имени Г.Р. Державина. Копия протокола передается в АО «Пигмент».

4.3 Оргкомитет Конкурса (приложение 2):

обеспечивает организационное, информационное и консультативное сопровождение потенциальных участников Конкурса;

осуществляет практическую реализацию и администрирование мероприятий в рамках Конкурса;

обеспечивает прием и сохранность конкурсных материалов, поступивших от участников конкурса, своевременность их предоставления для работы конкурсной комиссии (жюри);

анализирует и оценивает в баллах в соответствии с показателями и критериями, представленные на Конкурс конкурсные материалы и оформляет оценочные листы;

решает спорные вопросы, возникающие в рамках проведения Конкурса;

принимает другие организационные решения, по вопросам, не урегулированным настоящим Положением.

4.4 Оргкомитет имеет право:

отказать в участии в Конкурсе на основании несоответствия требованиям Положения о конкурсе;

проверить объективность представленной в конкурсных материалах информации;

дисквалифицировать участников Конкурса за предоставление недостоверной информации в форме заявке и за нарушение авторских прав, в том числе при подготовке конкурсных материалов;

вносить технические и рабочие поправки в Положение по согласованию с конкурсной комиссией (жюри).

4.5 Оргкомитет обязан:

создать равные условия для всех участников;

обеспечить гласность проведения и результатов Конкурса;

предоставить участнику Конкурса необходимое лабораторное оборудование и химические реактивы для проведения открытого урока;

не допускать разглашение сведений о результатах Конкурса ранее оговоренного срока;

обеспечить проведение конкурса в соответствии с настоящим Положением.

4.6 Ответственность Оргкомитета:

Оргкомитет несет ответственность за нарушение настоящего Положения и процедур подготовки и проведения конкурса.

5. Порядок организации и проведения Конкурса, требования к конкурсной документации

5.1 Конкурс проводится с 1.07.2022 г. по 1.11.2022 г. в два этапа:

- заочный (1.07.2022 – 1.10.2022), включающий в себя рассмотрение заявок конкурсной комиссией;

- очный (1.10.2022 – 1.11.2022), в рамках которого победители заочного этапа (3 человека) проводят на базе Информационно-выставочного центра АО «Пигмент» открытый урок согласно предложенной в заявке тематике.

5.2 Конкурсная документация принимается оргкомитетом по электронной почте uryadnikov@tsutmb.ru, а также на бумажном и электронном носителе по адресу: г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5, каб. 227.

5.3 подача конкурсных заявок от общеобразовательных организаций осуществляется с 1.07.2022 г. по 30.09.2022 г. включительно.

5.4 Конкурсная документация включает в себя заявку (приложение 3), утвержденную директором школы и заверенную печатью образовательной организации, индикаторы качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по химии (приложение 4), авторскую программу по изучению химии на углубленном уровне (приложение 5), конспект открытого урока для обучающихся 10-11 классов, тема которого связана с направлением деятельности АО «Пигмент», продолжительностью до 45 минут.

6.5 Участие в конкурсе бесплатное.

6.6 Информационную и консультационную поддержку проведения Конкурса при необходимости обеспечивает кафедра химии Института естествознания ТГУ имени Г.Р. Державина.

6.7 Оценка конкурсных заявок проводится по анализу индикаторов качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по химии (приложение 4), анализу авторской программы углубленного изучения химии и конспекта открытого урока. Обязательным условием оценки является проверка поданных заявок на наличие заимствований из открытых источников в сети Интернет и других источников. Окончательные результаты Конкурса подводятся после оценки очного этапа.

7. Подведение итогов Конкурса и награждение

7.1 По итогам работы конкурсной комиссии (жюри), объявляются победители и призеры Конкурса.

7.2 Победители (1-е место) и призёры (2-е и 3-е места) Конкурса награждаются дипломами, а остальным участникам вручаются свидетельства участника Конкурса.

Победитель и призеры конкурсного отбора получает финансовое поощрение в размере:

- 1 место: 100 000 рублей;
- 2 место: 70 000 рублей;
- 3 место: 30 000 рублей.

Финансовым поощрением победитель и призеры конкурса имеют право распоряжаться по своему усмотрению.

Конкурсная комиссия по итогам конкурса оставляет за собой право пересмотра распределения призового фонда и изменения размера финансового поощрения.

7.3 Информация о запуске конкурса, а также фото- и видеоматериалы о ключевых событиях размещаются на официальных сайтах организаторов конкурса в сети Интернет <https://krata.ru/index.php/ru/> и <http://iest.tsutmb.ru/>.

8. Дальнейшее взаимодействие с победителями и призерами.

8.1. По согласованию с организаторами конкурса, победителю и призерам может быть предложено заключение соглашения о сотрудничестве, предполагающее дальнейшее развитие концепции «Школа - Университет - Предприятие»:

- участие учителей в научных конференциях и других мероприятиях, организуемых АО «Пигмент» и ТГУ им. Державина;
- оформление подписки на журнал «Химия школе» за счет средств «АО «Пигмент»;
- повышение квалификации в ТГУ имени Г.Р. Державина.

СОСТАВ

конкурсной комиссии (жюри) конкурса «Учитель химии - 2022»

Председатель конкурсной комиссии (жюри):

Утробин Андрей Николаевич – генеральный директор ООО «УК «КРАТА».

Сопредседатели:

Налетова Ирина Владимировна – И.о. ректора ТГУ имени Г.Р. Державина.

Котельникова Татьяна Петровна – начальник Управления образования и науки Тамбовской области (по согласованию).

Члены конкурсной комиссии (жюри):

Аверина Ирина Валентиновна – проректор по непрерывному профессиональному образованию ТГУ имени Г.Р. Державина;

Скрипникова Елена Владимировна – директор института естествознания ТГУ имени Г.Р. Державина;

Балакирев Анатолий Евгеньевич – главный инженер Отдела перспективного развития АО «Пигмент»;

Васнева Елена Александровна – начальник Отдела по развитию персонала АО «Пигмент».

СОСТАВ
организационного комитета регионального конкурса
«Учитель химии - 2022»»

Председатель Оргкомитета:

Скрипникова Елена Владимировна – директор института естествознания ТГУ имени Г.Р. Державина

Члены Оргкомитета:

Цыганкова Людмила Евгеньевна – зав. кафедрой химии института естествознания ТГУ имени Г.Р. Державина

Урядников Александр Алексеевич - доцент кафедры химии института естествознания ТГУ имени Г.Р. Державина

Васнева Елена Александровна – начальник Отдела по развитию персонала АО «Пигмент»

Бердникова Галина Геннадьевна – доцент кафедры химии института естествознания ТГУ имени Г.Р. Державина

Панасина Ирина Анатольевна – начальник отдела общего образования Управления образования и науки Тамбовской области (по согласованию).

Приложение 3

Форма заявки для участия в Конкурсе «Учитель химии - 2022»

Информация об участнике	
Фамилия, имя, отчество	
Телефон, электронная почта	
Должность, квалификация, стаж преподавательской деятельности	
Полное название образовательной организации (без сокращений в соответствии с уставом), адрес, телефон, электронная почта	
Участие в конференциях по профилю	
Наличие публикаций по профилю	

Приложение 4

Индикаторы качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по химии и их оценка

Показатель	Критерий	Количество баллов
Количество обучающихся за последние 3 года (2019-2021 гг.), сдавших ЕГЭ по химии в классе	2019	один человек – 0,2 балла
	2020	
	2021	
Результаты ЕГЭ по химии	2019	Наличие 100 баллов – 3 балла; Средний балл ЕГЭ по химии: выше среднего значения по области – 2 балла, ниже среднего значения по области – 1 балл
	2020	
	2021	
Наличие подтвержденных количественных показателей на основании портфолио обучающихся об участии и победах в городских, региональных, всероссийских конференциях, олимпиадах и конкурсах, научно-проектной деятельности химико-экологического направления за 2019-2020 и 2020-2021 уч. годы	2020	<ol style="list-style-type: none"> 1. Всероссийская олимпиада (победитель – 10 баллов, участник – 5 балла). 2. Региональная олимпиада (победитель – 5 балла, участник – 3 балла). 3. Межрегиональная многопрофильная олимпиада школьников ТГУ имени Г.Р. Державина (направление «Химия») - (победитель – 5 балла, участник – 3 балла). 4. Участие в профессиональных пробах по программе «Титриметрический анализ в химии» - 2 балла за одного участника. 5. Участие в конференциях (всероссийская – 3 балла, региональная – 2 балла, городская – 1 балл). 6. Участие в конкурсах научно-проектной деятельности по химии – 2 балла – победитель, 1 балл за представленный проект.
	2021	

Показатель	Критерий	Количество баллов
		7. Участие во Всероссийском химическом диктанте 8. Участие в региональной олимпиаде «Современные материалы и технологии»
Авторская программа по химии (углубленное изучение)	В программе помимо основного содержания желательно отразить элементы, представленные в приложении 5. Приветствуются презентации, графический и раздаточный материал.	Максимальная оценка – 10 баллов
Конспект урока / мероприятия	В конспекте желательно сделать упор на формирование практических компетенций обучающихся.	Максимальная оценка – 5 баллов

Авторская программа по химии (углубленное изучение)

Обязательные элементы описания.

1. Развитие практических компетенций в процессе обучения.
2. Развитие ресурсов, обеспечивающих качество образования.
3. Перспективы партнерства с научными, образовательными и промышленными организациями, план взаимодействия в системе Школа - Университет- Предприятие.
4. Интенсификация проектной и конкурсной деятельности по химии и промышленной экологии (с указанием и обоснованием тем проектов и исследовательской деятельности).
5. Количественные и качественные показатели повышения результативности сдачи ЕГЭ по химии.
6. Программа развития материально-технической базы химической лаборатории/класса с указанием конкретных направлений исследовательской деятельности и применяемого оборудования.